



Glasses CM-G 15"

7 620 310 072



BOSCH

hu Kezelési útmutató

Tartalom

- | | |
|----------|--------------------------------------|
| 2 | Fontos információk |
| 2 | A termék rendeltetésszerű használata |
| 2 | CE jóváhagyás |
| 3 | Beszerelési megjegyzések |
| 3 | Be-/kikapcsolás |
| 3 | Beállítások |
| 3 | Műszaki adatok |
| 4 | Készülék rajzi |

Fontos információk

Kérjük, hogy a készülék használata előtt olvassa el figyelmesen az útmutatót és ismerkedjen meg a készülékkel. Tartsa az útmutatót a járművében, hogy később is megtekinthesse.

A megfelelőségért felelős fél kifejezett engedélye nélkül végrehajtott változtatások vagy módosítások a felhasználó kezelési jogosultságának elvesztésével járhatnak.

A termék rendeltetésszerű használata

A készüléket 24 V-os elektronikai rendszerrel rendelkező haszongépjárművekben való használatra tervezték. A készüléket tilos bármilyen más környezetben, illetve veszélyeztetett – például sérült vagy hibásan működő – környezetben használni.

CE jóváhagyás

A Glasses CM-G 15" készüléket bevizsgálták az Európai Unió (EU) szabályozási előírásainak megfelelően, a 2014/30/EU szabvány szerint, és a készülék teljesítette a CE címkehez előírt összes feltételt.

Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi webcímen érhető el:

www.bosch-professional-systems.com

Az Amerikai Egyesült Államokra vonatkozóan:

Az üzemszerűen vagy véletlenszerűen sugárzó berendezések használati vagy üzemeltetési útmutatóinak figyelmeztetni kell a felhasználót arra, hogy a megfelelőség biztosításáért felelős fél kifejezett beleegyezése nélkül végrehajtott módosítás vagy átalakítás a termék használati jogának elvesztésével járhat.

A készülék teljesíti az FCC szabályok 15. pontjában [és az Industry of Canada RSS-GEN előírásokban] szereplő feltételeket.

A működésnek az alábbi két feltételt kell teljesíteni:

- (1) a készülék nem bocsáthat ki káros interferenciát, és
- (2) a készüléknek el kell viselnie bármilyen interferenciát, beleértve az olyan interferenciát is, amely nem kívánt működést okozhat.

A készüléken a Robert Bosch GmbH kifejezett jóváhagyása nélkül végrehajtott módosítás vagy átalakítás a termék használati jogának elvesztésével járhat.

Felölös fél – Kapcsolatfelvételi adatok az Egyesült Államokban:

Robert Bosch LLC
15000 Haggerty Road
Plymouth, MI 48170



Közlekedésbiztonság

Győződjön meg arról, hogy a készülék vagy a hozzá csatlakozó vezetékek nem rontják vezetési képességeit és nem akadályozzák a látását.



Áramütés és tűzveszély

A készülék szétszerelése áramütést vagy tüzet okozhat.
Ne nyissa fel a készüléket.



Hibák

Ne használja a készüléket, ha bármilyen hibát észlel, például gyenge a képminőség. A meghibásodott rendszer további használata balesetet, tüzet vagy áramütést okozhat.



Készülék károsodás

Biztosítékcseré esetén:
A készülék károsodásának elkerülése érdekében először válassza le az áramellátást.

Beszerezési megjegyzések



Fontos megjegyzés:

A monitor beszereléséhez 7 620 280 125 adapterkábel szükséges (külön kell megvásárolni)



Megjegyzés:

Kérjük, tartsa be a készülék rajzain szereplő információkat is, melyeket a jelen dokumentum végén talál.

Kérjük, tartsa be az alábbi beszerelési megjegyzéseket:

- ▶ A keret és az LCD látható felületét ne tegye ki külső erőhatásnak.
- ▶ Ne lépje túl a készülék tápvezetékének maximális hosszát.
- ▶ A készülék tápkábelének minimális keresztmetszete 1,65 mm².
- ▶ Tartsa be a készülék tápkábeléhez előírt minimális hajlítási sugarat.
- ▶ Ügyeljen rá, hogy a készülék tápvezetékei védve legyenek az éles peremektől.
- ▶ A készüléket vagy a tartóját csakis olyan stabil felületre szerelje fel, amely képes megtartani a rendszert.
- ▶ A készülék tartóba történő felszereléséhez csak a megfelelő csavarokat és alátéteket használja.
- ▶ Tartsa be az előírt menethosszot és meghúzási nyomatékokot.
- ▶ Biztosítani kell a zavartalan légáramlást és szellőzést. A szellőzőnyílásokat ne takarja le.

Be-/kikapcsolás

A készüléket automatikusan be- és kikapcsolja a járművében működő Coach Infotainment rendszer.

Beállítások

A monitoron az alábbi beállítások végezhetők el (a Center CM-C 19-en keresztül):

- ▶ Fényerő
- ▶ Kontraszt
- ▶ Gammakorrekció
- ▶ Képarány (3 üzemmód 16:9 és 4:3 arányú képek automatikus méretezéséhez)
- ▶ Gyári beállítások visszaállítása



Megjegyzés:

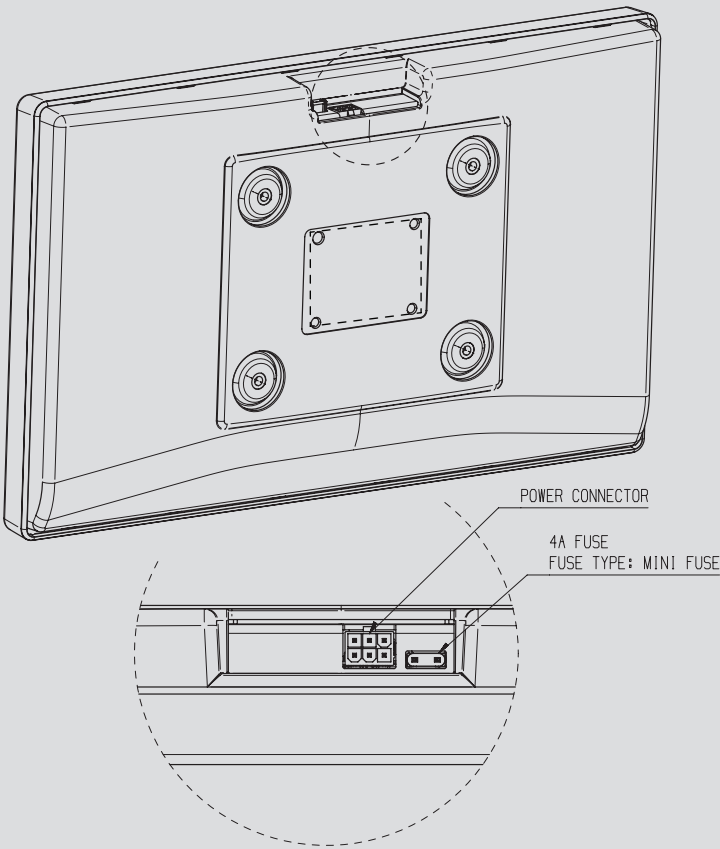
A csatlakoztatott monitor beállításainak elvégzéséhez olvassa el a Center CM-C 19 használati útmutatóját.


Műszaki adatok

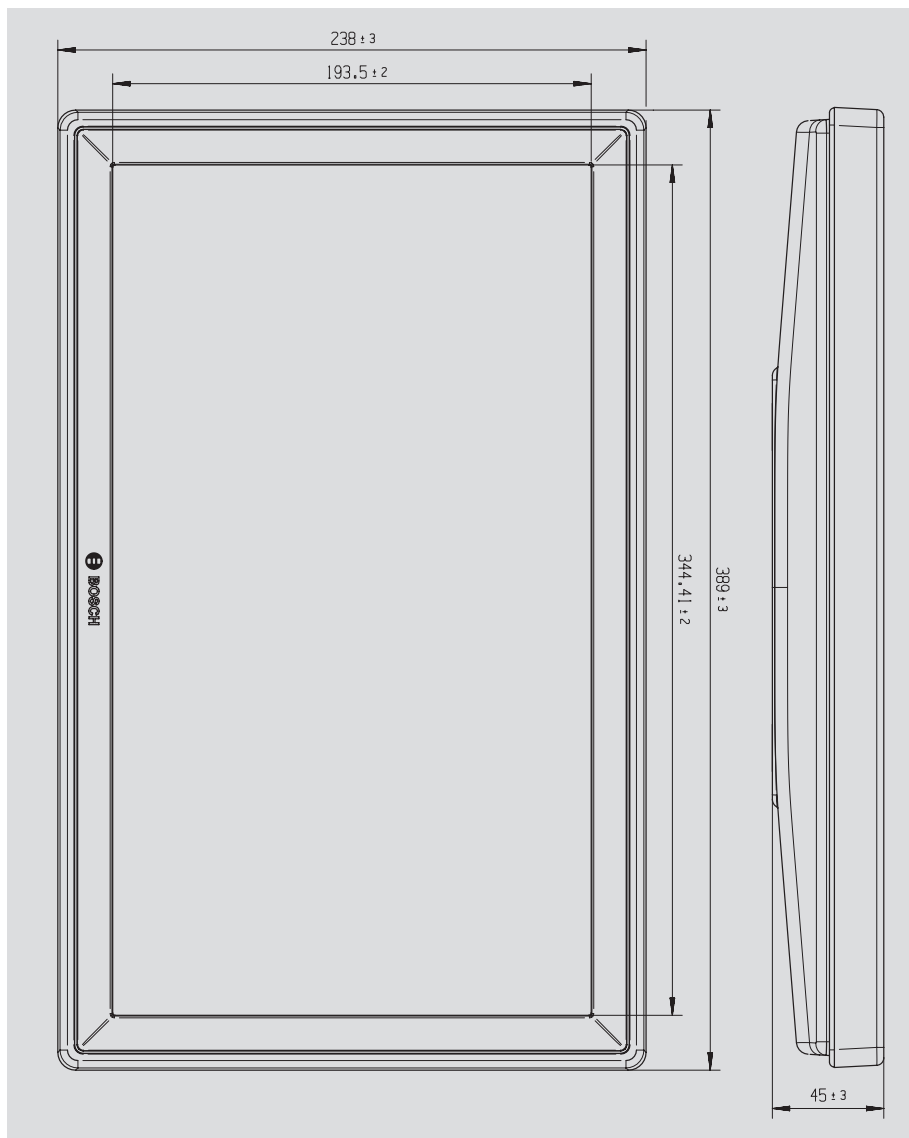
Tápfeszültség	4 V (17 V – 32 V)
Biztosíték (típus: mini biztosíték)	4 A
Áramfelvétel	
Működés közben (névleges)	470 mA 24 V mellett
Üzemi áramerősség (max.)	1,3 A 24 V mellett
Készenléti áram	<100 µA 24 V mellett
Képtároló mérete	15"
Felbontás	1920 x 1080 képpont
Kontrasztarány	800 : 1
Fényerősség	Min. 280 cd/m ²
Képernyő formátuma	16:9
Betekintési szög	±80° minden irányban
Háttérvilágítás	LED
Flash memória	2 Gbit
Működési frekvencia	60 Hz
Hálózati interfész	AETH 2 port sebesség: 100 Mbit/s full duplex
Környezeti üzemi hőmérséklet	0 °C - +65 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 °C - +75 °C
Méret (H x Sz x Ma)	389 x 238 x 45 mm
Tömeg	kb. 2.10kg (+/-10%)
Tanúsítvány	CE, UN ECE R10, UN ECE R118, FCC, NOM, MTT, UKCA, ISED

Az adatok változhatnak!

Készülék rajzai



CONNECTOR TYPE	PIN NO.	PIN NAME	PIN DESCRIPTION	INPUT/OUTPUT
 6 PINS POWER CONNECTOR CONNECT TO BOSCH CABLE P/N: 7 620 280 125	1	AETH2 (+)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (+)	I/O
	2	AETH2 (-)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (-)	I/O
	3	AETH1 (+)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (+)	I/O
	4	VBAT (KL30)	K1.30 (+VBAT)	IN
	5	GND (KL31)	K1.31 (VEHICLE GND)	GND
	6	AETH1 (-)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (-)	I/O



Robert Bosch GmbH

Robert-Bosch-Platz 1

70839 Gerlingen

Németország

www.bosch-professional-systems.com